

IV

(Informări)

INFORMĂRI PROVENIND DE LA INSTITUȚIILE, ORGANELE ȘI ORGANISMELE
UNIUNII EUROPENE

COMISIA EUROPEANĂ

Comunicarea Comisiei în cadrul implementării Directivei 2014/30/UE a Parlamentului European și a Consiliului privind armonizarea legislațiilor statelor membre cu privire la compatibilitatea electromagnetică

(Publicarea titlurilor și a referințelor standardelor armonizate în temeiul legislației Uniunii în materie de armonizare)

(Text cu relevanță pentru SEE)

(2018/C 246/01)

OES ⁽¹⁾	Referința și titlul standardului (și documentul de referință)	Prima publicare în JO	Referința standardului înlocuit	Data încetării prezumției de conformitate a standardului înlocuit Nota 1
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 617:2001+A1:2010 Mijloace și sisteme de transport continuu. Cerințe de securitate și CEM pentru echipamente de depozitare a produselor în vrac în silozuri, buncăre, rezervoare și recipiente de alimentare	13.5.2016		
CEN	EN 618:2002+A1:2010 Mijloace și sisteme de transport continuu. Cerințe de securitate și CEM pentru echipamentul de transport al produselor în vrac cu excepția transportoarelor fixe cu bandă	13.5.2016		
CEN	EN 619:2002+A1:2010 Mijloace și sisteme de transport continuu. Cerințe de securitate și CEM pentru echipamente de transport mecanice a sarcinilor unitare	13.5.2016		
CEN	EN 620:2002+A1:2010 Mijloace și sisteme de transport continuu. Cerințe de securitate și compatibilitate electromagnetică pentru transportoarele fixe cu bandă pentru produse în vrac	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
CEN	EN 1155:1997 Feronerie pentru clădiri. Dispozitive de oprire-deschidere acționate electric pentru uși batante. Cerințe și metode de încercare	13.5.2016		
	EN 1155:1997/A1:2002	13.5.2016	Nota 3	
CEN	EN 12015:2014 Compatibilitate electromagnetică. Standard gamă de produse pentru ascensoare, scări rulante și trotuare rulante. Emisie	13.5.2016		
CEN	EN 12016:2013 Compatibilitate electromagnetică. Standard gamă de produse pentru ascensoare, scări și trotuare rulante. Imunitate	13.5.2016		
CEN	EN 12895:2015 Cărucioare de manipulare. Compatibilitate electromagnetică	Aceasta este prima publicare		
CEN	EN 13241-1:2003+A1:2011 Uși pentru uz industrial, comercial și pentru garaje. Standard de produs. Partea 1: Produse fără caracteristici de rezistență la foc sau protecție la fum	13.5.2016		
CEN	EN 13309:2010 Mașini de construcții. Compatibilitatea electromagnetică a mașinilor cu acționare electrică proprie	13.5.2016		
CEN	EN 14010:2003+A1:2009 Securitatea mașinilor. Echipament pentru acționarea sistemelor de parcare pentru autovehicule. Cerințe de securitate și CEM pentru proiectare, execuție, montare și punere în serviciu	13.5.2016		
CEN	EN ISO 14982:2009 Mașini agricole și forestiere. Compatibilitatea electromagnetică. Metode de încercare și criteriile de acceptabilitate (ISO 14982:1998)	13.5.2016		
CEN	EN 16361:2013+A1:2016 Uși acționate automat pentru pietoni. Standard de produs, caracteristici de performanță. Uși pentru pietoni, altele decât de tip batant, proiectate inițial pentru montare cu sistem de acționare automată	Aceasta este prima publicare	EN 16361:2013 Nota 2.1	30.11.2018

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50065-1:2011 Transmisia semnalelor prin rețelele electrice de joasă tensiune în banda de frecvențe de la 3 kHz până la 148,5 kHz. Partea 1: Cerințe generale, benzi de frecvențe și perturbații electromagnetice	13.5.2016		
Cenelec	EN 50065-2-1:2003 Transmisia semnalelor prin rețelele electrice de joasă tensiune în banda de frecvențe de la 3 kHz până la 148,5 kHz. Partea 2-1: Cerințe de imunitate pentru echipamente principale de comunicații și sisteme operând în domeniul de frecvențe de la 95 kHz până la 148,5 kHz și destinate a fi utilizate în medii rezidențiale, comerciale și ușor industriale	13.5.2016		
	EN 50065-2-1:2003/A1:2005	13.5.2016	Nota 3	
	EN 50065-2-1:2003/AC:2003	13.5.2016		
Cenelec	EN 50065-2-2:2003 Transmisia semnalelor prin rețelele electrice de joasă tensiune în banda de frecvențe de la 3 kHz până la 148,5 kHz. Partea 2-2: Cerințe de imunitate pentru echipamente principale de comunicații și sisteme operând în domeniul de frecvențe de la 95 kHz până la 148,5 kHz și destinate a fi utilizate în medii industriale	13.5.2016		
	EN 50065-2-2:2003/A1:2005	13.5.2016	Nota 3	
	EN 50065-2-2:2003/A1:2005/AC:2006	13.5.2016		
	EN 50065-2-2:2003/AC:2003	13.5.2016		
Cenelec	EN 50065-2-3:2003 Transmisia semnalelor prin rețelele electrice de joasă tensiune în banda de frecvențe de la 3 kHz până la 148,5 kHz. Partea 2-3: Cerințe de imunitate pentru echipamente principale de comunicații și sisteme operând în domeniul de frecvențe de la 95 kHz până la 148,5 kHz și destinate a fi utilizate de către furnizorii și distribuitorii de energie electrică	13.5.2016		
	EN 50065-2-3:2003/A1:2005	13.5.2016	Nota 3	
	EN 50065-2-3:2003/AC:2003	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50083-2:2012 Rețele de distribuție prin cablu pentru semnale de televiziune, semnale de radiodifuziune sonoră și servicii interactive. Partea 2: Compatibilitate electromagnetică pentru echipamente	13.5.2016		
	EN 50083-2:2012/A1:2015	13.5.2016	Nota 3	14.9.2018
Cenelec	EN 50121-1:2006 Aplicații feroviare. Compatibilitate electromagnetică. Partea 1: Generalități	12.8.2016		
	EN 50121-1:2006/AC:2008	12.8.2016		
Cenelec	EN 50121-2:2006 Aplicații feroviare. Compatibilitate electromagnetică. Partea 2: Emisii ale sistemului feroviar în ansamblul sau către lumea exterioară	12.8.2016		
	EN 50121-2:2006/AC:2008	12.8.2016		
Cenelec	EN 50121-3-1:2017 Aplicații feroviare. Compatibilitate electromagnetică. Partea 3-1: Material rulant. Trenuri și vehicule complete	Aceasta este prima publicare	EN 50121-3-1:2006 EN 50121-3-1:2006/ AC:2008 Nota 2.1	30.11.2018
Cenelec	EN 50121-3-2:2016 Aplicații feroviare. Compatibilitate electromagnetică. Partea 3-2: Material rulant. Aparatură	Aceasta este prima publicare	EN 50121-3-2:2006 EN 50121-3-2:2006/ AC:2008 Nota 2.1	30.11.2018
Cenelec	EN 50121-4:2016 Aplicații feroviare. Compatibilitate electromagnetică. Partea 4: Emisiile și imunitatea aparaturii de semnalizare și de telecomunicații	Aceasta este prima publicare	EN 50121-4:2006 EN 50121-4:2006/ AC:2008 Nota 2.1	30.11.2018
Cenelec	EN 50121-5:2017 Aplicații feroviare. Compatibilitate electromagnetică. Partea 5: Emisiile și imunitatea instalațiilor fixe de alimentare cu energie electrică și ale aparaturii asociate	Aceasta este prima publicare	EN 50121-5:2006 EN 50121-5:2006/ AC:2008 Nota 2.1	30.11.2018
Cenelec	EN 50130-4:2011 Sisteme de alarmă. Partea 4: Compatibilitate electromagnetică. Standard familie de produse. Prescripții referitoare la imunitatea componentelor din sistemele de alarmă de detecție incendiu, contra efracției, contra jafului, CCTV, de control al accesului și de alarmă socială	13.5.2016		
Cenelec	EN 50148:1995 Taxatoare electronice	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50270:2015 Compatibilitate electromagnetica. Aparate electrice pentru detectarea și măsurarea gazelor combustibile, a gazelor toxice sau a oxigenului	Aceasta este prima publicare	EN 50270:2006 Nota 2.1	30.11.2018
	EN 50270:2015/AC:2016-08	Aceasta este prima publicare		
Cenelec	EN 50293:2012 Sisteme de semnalizare pentru circulația rutieră. Compatibilitate electromagnetica	13.5.2016		
Cenelec	EN 50370-1:2005 Compatibilitate electromagnetica (CEM). Standard de familie de produse pentru mașini unelte. Partea 1: Emisie	13.5.2016		
Cenelec	EN 50370-2:2003 Compatibilitate electromagnetica (CEM). Standard de familie de produse pentru mașini unelte. Partea 2: Imunitate	13.5.2016		
Cenelec	EN 50412-2-1:2005 Echipamente și sisteme de comunicații prin linii de alimentare cu energie electrică utilizate în instalațiile de joasă tensiune în domeniul de frecvență de la 1,6 MHz până la 30 MHz. Partea 2-1: Mediu rezidențial, comercial și industrial. Cerințe de imunitate	13.5.2016		
	EN 50412-2-1:2005/AC:2009	13.5.2016		
Cenelec	EN 50428:2005 Întreruptoare pentru instalațiile electrocasnice fixe și similare. Standard colateral. Întreruptoare și accesorii asociate pentru utilizare în sistemele electronice ale locuințelor și ale clădirilor (HBES)	13.5.2016		
	EN 50428:2005/A1:2007	13.5.2016	Nota 3	
	EN 50428:2005/A2:2009	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 50470-1:2006 Echipament pentru măsurarea energiei electrice (c.a). Partea 1: Prescripții generale, încercări și condiții de încercare. Echipament pentru măsurare (clasa de exactitate A, B și C)	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50490:2008 Instalații electrice pentru iluminatul și balizajul aeroporturilor. Prescripții tehnice pentru controlul iluminatului la sol și sisteme de monitorizare. Unități pentru comutatorul selectiv și monitorizarea lămpilor individuale	13.5.2016		
Cenelec	EN 50491-5-1:2010 Cerințe generale pentru sisteme electronice pentru locuințe și clădiri (HBES) și sisteme de automatizare și control al clădirilor (BACS). Partea 5-1: Cerințe CEM, condiții și montaj pentru încercări	13.5.2016		
Cenelec	EN 50491-5-2:2010 Cerințe generale pentru sisteme electronice pentru locuințe și clădiri (HBES) și sisteme de automatizare și control al clădirilor (BACS). Partea 5-2: Cerințe CEM pentru HBES/BACS utilizate în medii rezidențiale, comerciale și ușor industrializate	13.5.2016		
Cenelec	EN 50491-5-3:2010 Cerințe generale pentru sisteme electronice pentru locuințe și clădiri (HBES) și sisteme de automatizare și control al clădirilor (BACS). Partea 5-3: Cerințe CEM pentru HBES/BACS utilizate în medii industriale	13.5.2016		
Cenelec	EN 50498:2010 Compatibilitate electromagnetică (CEM). Standard de familie de produse pentru echipamente electronice destinate pieței de piese de schimb și accesorii pentru vehicule	13.5.2016		
Cenelec	EN 50512:2009 Instalații electrice pentru iluminatul aeroporturilor. Sisteme avansate de ghidare vizuală pentru aterizare (A-VDGS)	13.5.2016		
Cenelec	EN 50529-1:2010 Standard de rețea CEM. Partea 1: Rețele de linii pentru telecomunicații care utilizează fire de telefon	13.5.2016		
Cenelec	EN 50529-2:2010 Standard de rețea CEM. Partea 2: Rețele de linii pentru telecomunicații care utilizează cabluri coaxiale	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 50550:2011 Dispozitiv de protecție împotriva supratensiunilor la frecvență industrială pentru aplicații casnice și similare	13.5.2016		
	EN 50550:2011/AC:2012	13.5.2016		
	EN 50550:2011/A1:2014	13.5.2016	Nota 3	28.7.2017
Cenelec	EN 50557:2011 Prescripții pentru dispozitive cu reînchidere automată (DRA) pentru întreruptoare automate, ID și IDD, pentru uz casnic și similar	13.5.2016		
Cenelec	EN 50561-1:2013 Aparate pentru comunicație prin rețele electrice de joasă tensiune. Caracteristici de perturbații radioelectrice. Limite și metode de măsurare. Partea 1: Aparate utilizate în interiorul clădirilor	13.5.2016	EN 55022:2010 EN 55032:2012 Nota 2.3	9.10.2016
Cenelec	EN 55011:2009 Echipamente de radiofrecvență industriale, științifice și medicale. Caracteristici de perturbații electromagnetice. Limite și metode de măsurare CISPR 11:2009 (Modificat)	13.5.2016		
	EN 55011:2009/A1:2010 CISPR 11:2009/A1:2010	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 55012:2007 Vehicule, bărci și utilaje antrenate de motoare cu ardere internă. Caracteristici ale perturbațiilor radioelectrice. Limite și metode de măsurare pentru protecția receptoarelor exterioare CISPR 12:2007	13.5.2016		
	EN 55012:2007/A1:2009 CISPR 12:2007/A1:2009	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 55014-1:2006 Compatibilitate electromagnetică. Cerințe pentru aparate electrocasnice, unelte electrice și aparate similare. Partea 1: Emisie CISPR 14-1:2005	13.5.2016		
	EN 55014-1:2006/A1:2009 CISPR 14-1:2005/A1:2008	13.5.2016	Nota 3	
	EN 55014-1:2006/A2:2011 CISPR 14-1:2005/A2:2011	13.5.2016	Nota 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 55014-2:1997 Compatibilitate electromagnetă. Cerințe pentru aparate electrocasnice, scule electrice și aparate similare. Partea 2: Imunitate. Standard de familie de produse CISPR 14-2:1997	12.8.2016		
	EN 55014-2:1997/A1:2001 CISPR 14-2:1997/A1:2001	12.8.2016	Nota 3	
	EN 55014-2:1997/A2:2008 CISPR 14-2:1997/A2:2008	12.8.2016	Nota 3	
	EN 55014-2:1997/AC:1997	12.8.2016		
Cenelec	EN 55015:2013 Limite și metode de măsurare a perturbațiilor radioelectrice produse de echipamentele electrice de iluminat și echipamentele similare CISPR 15:2013 + IS1:2013 + IS2:2013	13.5.2016	EN 55015:2006 + A1:2007 + A2:2009 Nota 2.1	12.6.2016
Cenelec	EN 55024:2010 Echipamente pentru tehnologia informației. Caracteristici de imunitate. Limite și metode de măsurare CISPR 24:2010	13.5.2016		
Cenelec	EN 55032:2012 Compatibilitate electromagnetă pentru echipamente multimedia. Cerințe de emisie CISPR 32:2012	12.8.2016	EN 55022:2010 EN 55103-1:2009 + A1:2012 Nota 2.2	5.3.2017
	EN 55032:2012/AC:2013	12.8.2016		
Cenelec	EN 55103-1:2009 Compatibilitate electromagnetă. Standard de familie de produse pentru aparate de uz profesional audio, video, audiovizuale și de comandă a luminilor pentru spectacole. Partea 1: Emisie	12.8.2016		
	EN 55103-1:2009/A1:2012	12.8.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 55103-2:2009 Compatibilitate electromagnetă. Standard de familie de produse pentru aparate de uz profesional audio, video, audiovizuale și de comandă a luminilor pentru spectacole. Partea 2: Imunitate	13.5.2016		
Cenelec	EN 60034-1:2010 Mașini electrice rotative. Partea 1: Valori nominale și performanță IEC 60034-1:2010 (Modificat)	13.5.2016		
	EN 60034-1:2010/AC:2010	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60204-31:2013 Securitatea mașinilor. Echipamentul electric al mașinilor. Partea 31: Cerințe particulare de securitate și CEM pentru mașinile, unitățile și sistemele de cusut IEC 60204-31:2013	13.5.2016	EN 60204-31:1998 Nota 2.1	28.5.2016
Cenelec	EN 60255-26:2013 Relee de măsură și echipamente de protecție. Partea 26: Prescripții de compatibilitate electromagnetică IEC 60255-26:2013	13.5.2016		
	EN 60255-26:2013/AC:2013	13.5.2016		
Cenelec	EN 60669-2-1:2004 Înteruptoare pentru instalații electrice fixe pentru uz casnic și scopuri similare. Partea 2-1: Prescripții particulare – Înteruptoare electronice IEC 60669-2-1:2002 (Modificat) + IS1:2011 + IS2:2012	13.5.2016		
	EN 60669-2-1:2004/A1:2009 IEC 60669-2-1:2002/A1:2008 (Modificat)	13.5.2016	Nota 3	
	EN 60669-2-1:2004/A12:2010	13.5.2016	Nota 3	
	EN 60669-2-1:2004/AC:2007	13.5.2016		
Cenelec	EN 60730-1:2011 Dispozitive automate cu comandă electrică de utilizare casnică și similară. Partea 1: Cerințe generale IEC 60730-1:2010 (Modificat)	13.5.2016	EN 60730-1:2000 + A12:2003 + A13:2004 + A14:2005 + A16:2007 + A1:2004 + A2:2008 Nota 2.1	28.6.2016
Cenelec	EN 60730-2-5:2002 Dispozitive de comandă automată ale aparatelor pentru uz casnic și scopuri similare. Partea 2-5: Prescripții particulare pentru sisteme de comandă electrică a arzătoarelor IEC 60730-2-5:2000 (Modificat)	12.8.2016		
	EN 60730-2-5:2002/A11:2005	12.8.2016		
	EN 60730-2-5:2002/A1:2004 IEC 60730-2-5:2000/A1:2004 (Modificat)	12.8.2016		
	EN 60730-2-5:2002/A2:2010 IEC 60730-2-5:2000/A2:2008 (Modificat)	12.8.2016	Nota 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60730-2-6:2008 Dispozitive de comandă automată ale aparatelor pentru uz casnic și scopuri similare. Partea 2-6: Prescripții particulare pentru dispozitive de comandă sensibile la presiune, inclusiv prescripții mecanice IEC 60730-2-6:2007 (Modificat)	12.8.2016		
Cenelec	EN 60730-2-7:2010 Dispozitive de comandă automată ale aparatelor pentru uz casnic și scopuri similare. Partea 2-7: Prescripții speciale pentru programatoare și întreruptoare temporizate IEC 60730-2-7:2008 (Modificat)	13.5.2016		
	EN 60730-2-7:2010/AC:2011	13.5.2016		
Cenelec	EN 60730-2-8:2002 Dispozitive de comandă automată ale aparatelor pentru uz casnic și scopuri similare. Partea 2-8: Prescripții particulare pentru electrovalve hidraulice, inclusiv prescripții mecanice IEC 60730-2-8:2000 (Modificat)	13.5.2016		
	EN 60730-2-8:2002/A1:2003 IEC 60730-2-8:2000/A1:2002 (Modificat)	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 60730-2-9:2010 Dispozitive de comandă automată ale aparatelor pentru uz casnic și scopuri similare. Partea 2-9: Prescripții speciale pentru dispozitive de comandă sensibile la temperatură IEC 60730-2-9:2008 (Modificat)	13.5.2016		
Cenelec	EN 60730-2-14:1997 Dispozitive de comandă automată ale aparatelor pentru uz casnic și scopuri similare. Partea 2-14: Prescripții particulare pentru dispozitive de acționare electrice IEC 60730-2-14:1995 (Modificat)	13.5.2016		
	EN 60730-2-14:1997/A1:2001 IEC 60730-2-14:1995/A1:2001	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 60730-2-15:2010 Dispozitive de comandă automată ale aparatelor pentru uz casnic și scopuri similare. Partea 2-15: Prescripții speciale pentru dispozitive electrice de comandă automată de detectare a debitului de aer, apă și de detectare a nivelului apei IEC 60730-2-15:2008 (Modificat)	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60870-2-1:1996 Echipamente și sisteme de teleconducere. Partea 2: Condiții de funcționare. Secțiunea 1: Alimentare și compatibilitate electromagnetică IEC 60870-2-1:1995	13.5.2016		
Cenelec	EN 60945:2002 Echipamente și sisteme de navigație și radiocomunicații maritime. Reguli generale. Metode de încercare și rezultate impuse IEC 60945:2002	13.5.2016		
Cenelec	EN 60947-1:2007 Aparataj de joasă tensiune. Partea 1: Reguli generale IEC 60947-1:2007	13.5.2016		
	EN 60947-1:2007/A1:2011 IEC 60947-1:2007/A1:2010	13.5.2016	Nota 3	
	EN 60947-1:2007/A2:2014 IEC 60947-1:2007/A2:2014	13.5.2016	Nota 3	14.10.2017
Cenelec	EN 60947-2:2006 Aparataj de joasă tensiune. Partea 2: Întreruptoare automate IEC 60947-2:2006	13.5.2016		
	EN 60947-2:2006/A1:2009 IEC 60947-2:2006/A1:2009	13.5.2016	Nota 3	
	EN 60947-2:2006/A2:2013 IEC 60947-2:2006/A2:2013	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 60947-3:2009 Aparataj de joasă tensiune. Partea 3: Întreruptoare, separatoare, întreruptoare-separatoare și combinații cu fuzibile IEC 60947-3:2008	13.5.2016		
	EN 60947-3:2009/A1:2012 IEC 60947-3:2008/A1:2012	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 60947-4-1:2010 Aparataj de joasă tensiune. Partea 4-1: Contactoare și demaroare de motoare. Contactoare și demaroare electromecanice IEC 60947-4-1:2009	13.5.2016		
	EN 60947-4-1:2010/A1:2012 IEC 60947-4-1:2009/A1:2012	13.5.2016	Nota 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60947-4-2:2012 Aparataj de joasă tensiune. Partea 4-2: Contactoare și demaroare de motoare. Controlere și demaroare cu semiconductoare pentru motoare de curent alternativ IEC 60947-4-2:2011	13.5.2016		
Cenelec	EN 60947-4-3:2014 Aparataj de joasă tensiune. Partea 4-3: Contactoare și demaroare de motoare. Controlere și contactoare cu semiconductoare în curent alternativ, pentru alte sarcini decât motoare IEC 60947-4-3:2014	13.5.2016	EN 60947-4-3:2000 + A1:2006 + A2:2011 Nota 2.1	11.6.2017
Cenelec	EN 60947-5-1:2004 Aparataj de joasă tensiune. Partea 5-1: Aparate și elemente de comutație pentru circuite de comandă. Aparate electromecanice pentru circuite de comandă IEC 60947-5-1:2003	13.5.2016		
	EN 60947-5-1:2004/A1:2009 IEC 60947-5-1:2003/A1:2009	13.5.2016	Nota 3	
	EN 60947-5-1:2004/AC:2004	13.5.2016		
	EN 60947-5-1:2004/AC:2005	13.5.2016		
Cenelec	EN 60947-5-2:2007 Aparataj de joasă tensiune. Partea 5-2: Aparate și elemente de comutație pentru circuite de comandă. Detectoare de proximitate IEC 60947-5-2:2007	13.5.2016		
	EN 60947-5-2:2007/A1:2012 IEC 60947-5-2:2007/A1:2012	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 60947-5-3:1999 Aparataj de joasă tensiune. Partea 5-3: Aparate și elemente de comutație pentru circuite de comandă. Prescripții pentru dispozitive de detectare de proximitate cu comportare definită în condiții de defect (PDF) IEC 60947-5-3:1999	13.5.2016		
	EN 60947-5-3:1999/A1:2005 IEC 60947-5-3:1999/A1:2005	13.5.2016	Nota 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60947-5-6:2000 Aparataj de joasă tensiune. Partea 5-6: Aparate și elemente de comutație pentru circuite de comandă. Interfață de curent continuu pentru senzori de proximitate și amplificatoare de comutare (NAMUR) IEC 60947-5-6:1999	13.5.2016		
Cenelec	EN 60947-5-7:2003 Aparataj de joasă tensiune. Partea 5-7: Aparate și elemente de comutație pentru circuite de comandă. Prescripții pentru detectoare de proximitate cu ieșire analogică IEC 60947-5-7:2003	13.5.2016		
Cenelec	EN 60947-5-9:2007 Aparataj de joasă tensiune. Partea 5-9: Aparataje și elemente de comutație pentru circuite de comandă. Detectoare de debit IEC 60947-5-9:2006	13.5.2016		
Cenelec	EN 60947-6-1:2005 Aparataj de joasă tensiune. Partea 6-1: Echipamente cu funcții multiple. Echipamente de comutație de transfer IEC 60947-6-1:2005	13.5.2016		
	EN 60947-6-1:2005/A1:2014 IEC 60947-6-1:2005/A1:2013	13.5.2016	Nota 3	17.1.2017
Cenelec	EN 60947-6-2:2003 Aparataj de joasă tensiune. Partea 6-2: Echipamente cu funcții multiple. Aparate (sau echipament) de comutație, de comandă și de protecție (ACP) IEC 60947-6-2:2002	13.5.2016		
	EN 60947-6-2:2003/A1:2007 IEC 60947-6-2:2002/A1:2007	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 60947-8:2003 Aparataj de joasă tensiune. Partea 8: Unități de comandă pentru protecția termică incorporată (CTP) a mașinilor electrice rotative IEC 60947-8:2003	13.5.2016		
	EN 60947-8:2003/A1:2006 IEC 60947-8:2003/A1:2006	13.5.2016	Nota 3	
	EN 60947-8:2003/A2:2012 IEC 60947-8:2003/A2:2011	13.5.2016	Nota 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 60974-10:2014 Echipament pentru sudare cu arc electric. Partea 10: Prescripții referitoare la compatibilitatea electromagnetică (CEM) IEC 60974-10:2014	13.5.2016	EN 60974-10:2007 Nota 2.1	13.3.2017
Cenelec	EN 61000-3-2:2014 Compatibilitate electromagnetică (CEM). Partea 3-2: Limite. Limite pentru emisiile de curenți armonici (curent de intrare al echipamentelor ≤ 16 A pe fază) IEC 61000-3-2:2014	13.5.2016	EN 61000-3-2:2006 + A1:2009 + A2:2009 Nota 2.1	30.6.2017
Cenelec	EN 61000-3-3:2013 Compatibilitate electromagnetică (CEM). Partea 3-3: Limite. Limitarea variațiilor de tensiune, a fluctuațiilor de tensiune și a flickerului în rețelele publice de alimentare de joasă tensiune, pentru echipamente având un curent nominal ≤ 16 A pe fază și care nu sunt supuse unor restricții de conectare IEC 61000-3-3:2013	13.5.2016	EN 61000-3-3:2008 Nota 2.1	18.6.2016
Cenelec	EN 61000-3-11:2000 Compatibilitate electromagnetică (CEM). Partea 3-11: Limite. Limitarea variațiilor de tensiune, a fluctuațiilor de tensiune și a flickerului în rețelele publice de alimentare de joasă tensiune. Echipamente având un curent absorbit ≤ 75 A și care sunt supuse unor restricții de conectare IEC 61000-3-11:2000	13.5.2016		
Cenelec	EN 61000-3-12:2011 Compatibilitate electromagnetică (CEM). Partea 3-12: Limite. Limite pentru curenții armonici produși de echipamentele conectate la rețelele publice de joasă tensiune, cu un curent absorbit > 16 A și ≤ 75 A pe fază IEC 61000-3-12:2011 + IS1:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61000-6-1:2007 Compatibilitate electromagnetică (CEM). Partea 6-1: Standarde generice. Imunitatea în mediile rezidențiale, comerciale și ușor industrializate IEC 61000-6-1:2005	13.5.2016		
Cenelec	EN 61000-6-2:2005 Compatibilitate electromagnetică (CEM). Partea 6-2: Standarde generice. Imunitate pentru mediile industriale IEC 61000-6-2:2005	13.5.2016		
	EN 61000-6-2:2005/AC:2005	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61000-6-3:2007 Compatibilitate electromagnetică (CEM). Partea 6-3: Standarde generice. Standard de emisie pentru mediile rezidențiale, comerciale și ușor industrializate IEC 61000-6-3:2006	13.5.2016		
	EN 61000-6-3:2007/A1:2011/AC:2012	13.5.2016		
	EN 61000-6-3:2007/A1:2011 IEC 61000-6-3:2006/A1:2010	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 61000-6-4:2007 Compatibilitate electromagnetică (CEM). Partea 6-4: Standarde generice. Standard de emisie pentru mediile industriale IEC 61000-6-4:2006	13.5.2016		
	EN 61000-6-4:2007/A1:2011 IEC 61000-6-4:2006/A1:2010	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 61000-6-5:2015 Compatibilitate electromagnetică (CEM). Partea 6-5: Standarde generice. Imunitate pentru echipamentele utilizate în mediile centralelor și stațiilor electrice IEC 61000-6-5:2015	Aceasta este prima publicare		
Cenelec	EN 61008-1:2012 Întreruptoare automate de curent diferențial rezidual fără protecție încorporată la supracurenți pentru uz casnic și similar (ID). Partea 1: Reguli generale IEC 61008-1:2010 (Modificat)	13.5.2016	EN 61008-1:2004 + A11:2007 + A12:2009 + A13:2012 Nota 2.1	18.6.2017
	EN 61008-1:2012/A1:2014 IEC 61008-1:2010/A1:2012 (Modificat)	13.5.2016	Nota 3	4.8.2017
Cenelec	EN 61009-1:2012 Întreruptoare automate de curent diferențial rezidual cu protecție încorporată la supracurenți pentru uz casnic și similar (DD). Partea 1: Reguli generale IEC 61009-1:2010 (Modificat)	13.5.2016	EN 61009-1:2004 + A11:2008 + A12:2009 + A13:2009 + A14:2012 Nota 2.1	18.6.2017
Cenelec	EN 61131-2:2007 Automate programabile. Partea 2: Cerințe și încercări ale echipamentelor IEC 61131-2:2007	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61204-3:2000 Surse de alimentare de joasă tensiune, ieșire de c. c. Partea 3: Compatibilitate electromagnetică (CEM) IEC 61204-3:2000	13.5.2016		
Cenelec	EN 61326-1:2013 Echipamente electrice de măsurare, de comandă și de laborator. Cerințe EMC. Partea 1: Cerințe generale IEC 61326-1:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61326-2-1:2013 Echipamente electrice de măsurare, de comandă și de laborator. Cerințe EMC. Partea 2-1: Cerințe speciale. Configurații de încercare, condiții funcționale și criterii de performanță pentru încercarea de sensibilitate a echipamentelor de măsurare utilizate în aplicații neprotejate EMC IEC 61326-2-1:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61326-2-2:2013 Echipamente electrice de măsurare, de comandă și de laborator. Cerințe EMC. Partea 2-2: Cerințe speciale. Configurații de încercare, condiții funcționale și criterii de performanță pentru echipamente portabile de încercare, de măsurare și de supraveghere utilizate în sisteme de distribuție de joasă tensiune IEC 61326-2-2:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61326-2-3:2013 Echipamente electrice de măsurare, de comandă și de laborator. Cerințe EMC. Partea 2-3: Cerințe speciale. Configurații de încercare, condiții funcționale și criterii de performanță pentru traducătoare cu sistem de condiționare a semnalului integrat sau la distanță IEC 61326-2-3:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61326-2-4:2013 Echipamente electrice de măsurare, de comandă și de laborator. Cerințe EMC. Partea 2-4: Cerințe speciale. Configurații de încercare, condiții funcționale și criterii de performanță pentru dispozitive de supraveghere a izolației în conformitate cu CEI 61557-8 și pentru echipamente de localizare a defectelor de izolație în conformitate cu CEI 61557-9 IEC 61326-2-4:2012	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 61326-2-5:2013 Echipamente electrice de măsurare, de comandă și de laborator. Cerințe EMC. Partea 2-5: Cerințe speciale. Configurații de încercare, condiții funcționale și criteriile de performanță pentru dispozitive cu interfețe pentru magistrale de câmp în conformitate cu CEI 61784-1 IEC 61326-2-5:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61439-1:2011 Ansambluri de aparat de joasă tensiune. Partea 1: Reguli generale IEC 61439-1:2011	13.5.2016		

EN 61439-1:2011 nu dă prezumția de conformitate fără o altă parte din standard.

Cenelec	EN 61439-2:2011 Ansambluri de aparat de joasă tensiune. Partea 2: Ansambluri de aparat de putere IEC 61439-2:2011	13.5.2016		
Cenelec	EN 61439-3:2012 Ansambluri de aparat de joasă tensiune. Partea 3: Tablouri de distribuție destinate să fie operate de persoane obișnuite IEC 61439-3:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61439-4:2013 Ansambluri de aparat de joasă tensiune. Partea 4: Prescripții particulare pentru ansambluri de aparat utilizate pe șantiere (AUS) IEC 61439-4:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61439-5:2011 Ansambluri de aparat de joasă tensiune – Partea 5: Ansambluri de aparat pentru rețele de distribuție publică IEC 61439-5:2010	12.8.2016		
Cenelec	EN 61439-6:2012 Ansambluri de aparat de joasă tensiune. Partea 6: Canale de distribuție prefabricate IEC 61439-6:2012	13.5.2016		
Cenelec	EN 61543:1995 Dispozitive diferențiale reziduale (DDR) pentru uz casnic și scopuri similare. Compatibilitate electromagnetică IEC 61543:1995	13.5.2016		
	EN 61543:1995/A11:2003	13.5.2016	Nota 3	

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
	EN 61543:1995/A12:2005	13.5.2016	Nota 3	
	EN 61543:1995/A2:2006 IEC 61543:1995/A2:2005	13.5.2016	Nota 3	
	EN 61543:1995/A11:2003/AC:2004	13.5.2016		
	EN 61543:1995/AC:1997	13.5.2016		
Cenelec	EN 61547:2009 Echipamente pentru iluminat de uz general. Cerințe privind imunitatea CEM IEC 61547:2009 + IS1:2013	13.5.2016		
Cenelec	EN 61557-12:2008 Securitate electrică în rețele de distribuție de joasă tensiune de 1 kV c.a. și 1,5 kV c.c. Dispozitive de control, de măsurare sau de supraveghere a măsurilor de protecție. Partea 12: Dispozitive de măsurare și de supraveghere a performanțelor IEC 61557-12:2007	13.5.2016		
Cenelec	EN 61800-3:2004 Acționări electrice de putere cu viteză variabilă. Partea 3: Cerințe CEM și metode de încercare specifice IEC 61800-3:2004	13.5.2016		
	EN 61800-3:2004/A1:2012 IEC 61800-3:2004/A1:2011	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 61812-1:2011 Relee cu timp specificat pentru aplicații industriale și rezidențiale. Partea 1: Prescripții și încercări IEC 61812-1:2011	13.5.2016		
Cenelec	EN 62020:1998 Aparate electrice mici. Dispozitive de control al izolației prin curent diferențial rezidual (RCM) pentru uz casnic și scopuri similare IEC 62020:1998	13.5.2016		
	EN 62020:1998/A1:2005 IEC 62020:1998/A1:2003 (Modificat)	13.5.2016	Nota 3	
Cenelec	EN 62026-1:2007 Aparataj de joasă tensiune. Interfețe pentru dispozitive de comandă (CDI). Partea 1: Reguli generale IEC 62026-1:2007	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
-----	-----	-----	-----	-----

EN 62026-1:2007 nu dă prezumția de conformitate fără o altă parte din standard.

Cenelec	EN 62026-2:2013 Aparataj de joasă tensiune. Interfețe aparate de comandă-aparate (CDI). Partea 2: Interfață senzor-organ de comandă (AS-i) IEC 62026-2:2008 (Modificat)	13.5.2016		
Cenelec	EN 62026-3:2009 Aparataj de joasă tensiune. Interfețe aparate de comandă – aparate (CDI). Partea 3: DeviceNet IEC 62026-3:2008	12.8.2016		
Cenelec	EN 62026-7:2013 Aparataj de joasă tensiune – Interfețe aparate de comandă – aparate (CDI) – Partea 7: CompoNet IEC 62026-7:2010 (Modificat)	13.5.2016		
Cenelec	EN 62040-2:2006 Surse de alimentare neîntreruptibile (UPS). Partea 2: Cerințe de compatibilitate electromagnetică (CEM) IEC 62 IEC 62040-2:2005	13.5.2016		
	EN 62040-2:2006/AC:2006	13.5.2016		
Cenelec	EN 62052-11:2003 Echipament pentru măsurarea energiei electrice (c.a). Prescripții particulare. Partea 11: Echipament pentru măsurare IEC 62052-11:2003	13.5.2016		

EN 62052-11:2003 nu dă prezumția de conformitate fără o altă parte din seriile EN 62053.

Cenelec	EN 62052-21:2004 Echipament pentru măsurarea energiei electrice (c.a). Prescripții generale, încercări și condiții de încercare. Partea 21: Echipament pentru tarifare și controlul sarcinii IEC 62052-21:2004	13.5.2016		
---------	--	-----------	--	--

EN 62052-21:2004 nu dă prezumția de conformitate fără o altă parte din seriile EN 62054.

Cenelec	EN 62053-11:2003 Echipament pentru măsurarea energiei electrice (c.a). Prescripții particulare. Partea 11: Contoare electromecanice pentru energie activă (clase 0,5, 1 și 2) IEC 62053-11:2003	13.5.2016		
---------	---	-----------	--	--

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 62053-21:2003 Echipament pentru măsurarea energiei electrice (c.a). Prescripții particulare. Partea 21: Contoare statice pentru energie activă (clase 1 și 2) IEC 62053-21:2003	13.5.2016		
Cenelec	EN 62053-22:2003 Echipamente pentru măsurarea energiei electrice (c.a). Prescripții particulare. Partea 22: Contoare statice pentru energie activă (clase 0,2 S și 0,5 S) IEC 62053-22:2003	13.5.2016		
Cenelec	EN 62053-23:2003 Echipamente pentru măsurarea energiei electrice (c.a). Prescripții particulare. Partea 23: Contoare statice pentru energie reactivă (clase 2 și 3) IEC 62053-23:2003	13.5.2016		
Cenelec	EN 62054-11:2004 Echipamente de măsurare a energiei electrice (c. a.). Tarifare și controlul sarcinii. Partea 11: Prescripții particulare pentru receptoare electronice de telecomandă centralizată IEC 62054-11:2004	13.5.2016		
Cenelec	EN 62054-21:2004 Echipamente de măsurare a energiei electrice (c. a.). Tarifare și controlul sarcinii. Partea 21: Prescripții particulare pentru programatoare IEC 62054-21:2004	13.5.2016		
Cenelec	EN 62135-2:2008 Echipamente pentru sudare prin presiune. Partea 2: Prescripții pentru compatibilitate electromagnetică (CEM) IEC 62135-2:2007	12.8.2016		
Cenelec	EN 62310-2:2007 Sisteme de transfer static (STS). Partea 2: Cerințe de compatibilitate electromagnetică IEC 62310-2:2006 (Modificat)	13.5.2016		
Cenelec	EN 62423:2012 Întreruptoare automate de curent diferențial rezidual de tip B și F cu sau fără protecție la supracurenți încorporată pentru utilizări casnice și similare IEC 62423:2009 (Modificat)	13.5.2016	EN 62423:2009 Nota 2.1	19.6.2017
Cenelec	EN 62586-1:2014 Măsurarea calității energiei electrice în rețelele electrice. Partea 1: Aparată de măsurare a calității energiei electrice IEC 62586-1:2013	13.5.2016		

(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Cenelec	EN 62586-2:2014 Măsurarea calității energiei electrice în rețelele electrice. Partea 2: Încercări funcționale și prescripții de incertitudine IEC 62586-2:2013	13.5.2016		
Cenelec	EN 62606:2013 Prescripții generale pentru dispozitive de detectare a defectului de arc electric IEC IEC 62606:2013 (Modificat)	13.5.2016		
ETSI	EN 300 386 V1.6.1 Compatibilitate electromagnetică și probleme ale spectrului radio (ERM). Echipamente pentru rețele de telecomunicații. Cerințe de compatibilitate electromagnetică (CEM)	13.5.2016		
ETSI	EN 301 489-1 V1.9.2 Compatibilitate electromagnetică și probleme ale spectrului radio (ERM). Standard de compatibilitate electromagnetică (EMC) pentru echipamente radio și servicii. Partea 1: Cerințe tehnice comune	13.5.2016		
ETSI	EN 301 489-34 V1.4.1 Compatibilitate electromagnetică și probleme de spectru radio (ERM). Standard de compatibilitate electromagnetică (CEM) pentru echipamente radio și servicii. Partea 34: Condiții specifice pentru stația externă de putere (EPS) pentru telefoane mobile	13.5.2016		

- ⁽¹⁾ ESO: Organismul european de standardizare:
— CEN: Rue de la Science 23, 1040 Bruxelles, Belgia; tel. +32 25500811; fax +32 25500819 (<http://www.cen.eu>)
— CENELEC: Rue de la Science, 23, 1040 Bruxelles, Belgia; tel. +32 25500811; fax +32 25500819 (<http://www.cenelec.eu>)
— ETSI: 650, route des Lucioles, 06921 Sophia Antipolis, Franța; tel. +33 492944200; fax +33 493654716 (<http://www.etsi.eu>)

Nota 1: În general, data încetării prezumției de conformitate va fi data retragerii („dow”), stabilită de Organismul european de standardizare, însă se atrage atenția utilizatorilor acestor standarde asupra faptului că, în anumite cazuri excepționale, aceasta poate fi diferită.

Nota 2.1: Standardul nou (sau amendamentul acestuia) are același domeniu de aplicare ca și standardul înlocuit. La data precizată, standardul înlocuit își încetează prezumția de conformitate cu cerințele esențiale sau cu alte cerințe ale legislației corespunzătoare a Uniunii.

Nota 2.2: Standardul nou are un domeniu de aplicare mai larg decât standardul înlocuit. La data precizată, standardul înlocuit își încetează prezumția de conformitate cu cerințele esențiale sau cu alte cerințe ale legislației corespunzătoare a Uniunii.

Nota 2.3: Standardul nou are un domeniu de aplicare mai restrâns decât standardul înlocuit. La data precizată, standardul (parțial) înlocuit își încetează prezumția de conformitate cu cerințele esențiale sau cu alte cerințe ale legislației corespunzătoare a Uniunii pentru acele produse sau servicii care cad sub incidența domeniului de aplicare a noului standard. Prezumția de conformitate cu cerințele esențiale sau cu alte cerințe ale legislației corespunzătoare a Uniunii pentru produsele sau serviciile care rămân în același domeniu de aplicare a standardului (parțial) înlocuit, dar care nu intră în domeniul de aplicare a standardului nou, nu este afectată.

Nota 3: În cazul amendamentelor, standardul de referință este EN CCCC:YYYY, amendamentele sale anterioare, dacă există, și noul amendament citat. Prin urmare, standardul înlocuit se compune din EN CCCC:YYYY și amendamentele sale anterioare, dacă există, însă fără noul amendament citat. La data precizată, standardul înlocuit își încetează prezumția de conformitate cu cerințele esențiale sau cu alte cerințe ale legislației corespunzătoare a Uniunii.

NOTĂ:

- Se pot obține informații privind disponibilitatea standardelor fie de la Organismul european de standardizare, fie de la organismele naționale de standardizare, o listă a căroră se publică în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene* în conformitate cu articolul 27 din Regulamentul (UE) nr. 1025/2012 ⁽¹⁾.
- Standardele sunt adoptate de către organismele europene de standardizare în limba engleză (CEN și Cenelec le publică, de asemenea, în franceză și germană). Ulterior, titlurile standardelor sunt traduse în toate celelalte limbi oficiale ale Uniunii Europene solicitate de către organismele naționale pentru standardizare. Comisia Europeană nu este responsabilă de corectitudinea titlurilor care au fost prezentate pentru publicare în Jurnalul Oficial.
- Trimiterile la Corrigenda „.../AC:YYYY” se publică numai cu titlu informativ. Un corrigendum elimină erorile de tipărire, lingvistice sau similare din textul unui standard și se poate referi la una sau la mai multe versiuni lingvistice (engleză, franceză și/sau germană) ale unui standard, astfel cum a fost adoptat de un organism de standardizare european.
- Publicarea referințelor în *Jurnalul Oficial al Uniunii Europene* nu implică faptul că standardele sunt disponibile în toate limbile oficiale ale Uniunii Europene.
- Această listă înlocuiește toate listele publicate anterior în *Jurnalul Oficial la Uniunii Europene*. Comisia Europeană asigură actualizarea acestei liste.
- Mai multe informații privind standardele armonizate și alte standarde europene se pot găsi pe internet, la adresa:
http://ec.europa.eu/growth/single-market/european-standards/harmonised-standards/index_en.htm

⁽¹⁾ JO C 338, 27.9.2014, p. 31.